特 許 協 力 条 **於**

PCT

国際予備審查報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

REC'D	1	0	JUN	2004	
WIPO)			PC	ĺ

出願人又は代理人 の書類記号 HM1033PCT	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/ IPEA/416)を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP03/07406	国際出願日 (日.月.年) 11.06.2003 (日.月.年) 12.06.2002
国際特許分類(IPC)	Int. C1' A61N1/30
出願人 (氏名又は名称)	久光製薬株式会社
	国際予備審査報告を法施行規則第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。
	紙を含めて全部で3 ページからなる。
この国際予備審査報告には、 査機関に対してした訂正を含 (PCT規則70.16及びPCコ この附属書類は、全部で	附属書類、つまり補正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審む明細書、請求の範囲及び/又は図面も添付されている。 「実施細則第607号参照)
3. この国際予備審査報告は、次の内	容を含む。
I × 国際予備審査報告の基礎	
Ⅱ □ 優先権	
Ⅲ ∭ 新規性、進歩性又は産業	業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
IV	
の文献及び説明	する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付けるため
VI ある種の引用文献	
VII 国際出願の不備	;
VII 国際出願に対する意見	• i
	1
国際予備審査の請求書を受理した日 22.10.2003	国際予備審査報告を作成した日 19.05.2004
名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員) 3 E 2925
日本国特許庁(IPEA/J] 郵便番号100-891	5 松永 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇
東京都千代田区霞が関三丁目	

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/07406

I. 国際予備審査報告の基礎				
1. この国際予備審査報告は下記の出願書類に基づいて作成された。(法第6条(PCT14条)の規定に基づく命令に 応答するために提出された差し替え用紙は、この報告書において「出願時」とし、本報告書には添付しない。 PCT規則70.16,70.17)				
× 出願時の国際出願書類				
明細書 第 ページ、 出願時に提出されたもの 明細書 第 ページ、 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 明細書 第 ページ、 付の告簡と共に提出されたもの				
請求の範囲 第 項、 出願時に提出されたもの 請求の範囲 第 項、 PCT19条の規定に基づき補正されたもの 請求の範囲 第 項、 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの				
請求の範囲 第 項、				
図面 第 ページ/図、 出願時に提出されたもの 図面 第 ページ/図、 国際予備審査の請求書と共に提出されたもの 図面 第 ページ/図、				
明細魯の配列表の部分 第				
2. 上記の出願書類の言語は、下記に示す場合を除くほか、この国際出願の言語である。				
上記の書類は、下記の言語である語である。				
国際調査のために提出されたPCT規則23.1(b)にいう翻訳文の言語 PCT規則48.3(b)にいう国際公開の言語 国際予備審査のために提出されたPCT規則55.2または55.3にいう翻訳文の言語				
3. この国際出願は、ヌクレオチド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の配列表に基づき国際予備審査報告を行った。				
この国際出願に含まれる魯面による配列表				
□ この国際出願と共に提出された磁気ディスクによる配列表				
出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された書面による配列表 出願後に、この国際予備審査(または調査)機関に提出された磁気ディスクによる配列表				
出願後に提出した書面による配列表が出願時における国際出願の開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述 書の提出があった				
■ 書面による配列表に記載した配列と磁気ディスクによる配列表に記録した配列が同一である旨の陳述書の提出があった。				
4. 補正により、下記の書類が削除された。				
請求の範囲 第				
図面 図面の第 <u> </u>				
5. この国際予備審査報告は、補充欄に示したように、補正が出願時における開示の範囲を越えてされたものと認められるので、その補正がされなかったものとして作成した。(PCT規則70.2(c) この補正を含む差し替え用紙は上記1. における判断の際に考慮しなければならず、本報告に添付する。)				

国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP03/07406

V. 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性につ 文献及び説明	Oいての法第12条(PCT35条(2))に定める見解、それを裏付ける
1. 見解	;
新規性(N)	請求の範囲 1-6 有
	請求の範囲 無無
進歩性(IS)	請求の範囲
·	請求の範囲 1-6 無
産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 <u>1-6</u> 病
2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)	: · ·
請求の範囲1-6 文献1:EP 1177814 A 文献2:JP 5-132017	A 1 (HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC.) A (大日本印刷株式会社)
文献 1 には、プラスチックフィル	レムと会属フィルムの積層体からたる其材フィルム
を用いて形成した、ゲル状物質を入る。	れるための凹部を含む電極装置が記載されてい
また、文献とには、ケル状の物質けることが記載されている。	「を収容する容器本体のフランジ部に環状突起を設 に電極装置に、文献2に記載された環状突起の構成 とは、当業者が容易に想到し得ることである。」
を適用して、本願発明を構成するこたがって、本願発明は進歩性を有さ	
	₹
	:

Translation

PATENT COOPERATION TREATY



PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

Applicant's or agent's file reference HM1033PCT	FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416)			
International application No.	International filing date (day/month/year)		Priority date (day/month/year)	
PCT/JP2003/007406	11 June 2003 (11.06.2	(2003)	12 June 2002 (12.06.2002)	
International Patent Classification (IPC) or no A61N 1/30	ational classification and IPC		•	
Applicant HISA	MITSU PHARMACEUTIO	CAL CO.,	INC.	
This international preliminary exami and is transmitted to the applicant ac		y this Interna	ational Preliminary Examining Authority	
2. This REPORT consists of a total of	3 sheets, including	this cover sl	neet.	
This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT).				
These annexes consist of a total of sheets.				
3. This report contains indications relating to the following items:				
I Basis of the report				
II Priority				
III Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability				
IV Lack of unity of inv	rention			
V Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement				
VI Certain documents cited				
VII Certain defects in the international application				
VIII Certain observations on the international application				
Date of submission of the demand	Date of	completion o	of this report	
22 October 2003 (22.10).2003)	19	May 2004 (19.05.2004)	
Name and mailing address of the IPEA/JP	Authori	zed officer		
Facsimile No.	Telepho	one No.		

International application No.

PCT/JP2003/007406

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

I. Basis	I. Basis of the report					
1. With	regard to	the elements of the international application:*				
\boxtimes	the international application as originally filed					
	the desc	cription:				
	pages		, as originally filed			
	pages	·	, filed with the demand			
	pages	, filed with the letter of				
	the clai					
1	pages		, as originally filed			
	pages	, as amended (together with any s	statement under Article 19			
	pages		, filed with the demand			
	pages	, filed with the letter of				
	the dra	wings.				
	pages		, as originally filed			
	pages		, filed with the demand			
	pages	, filed with the letter of				
	the secur					
Ш	-	ence listing part of the description:	as originally filed			
	pages pages		filed with the demand			
	pages	, filed with the letter of				
The	se element the lar the lar or 55 th regard liminary or containt filed the furnis furnis	nguage of a translation furnished for the purposes of international search (under Rule 23.1(b) nguage of publication of the international application (under Rule 48.3(b)). Inguage of the translation furnished for the purposes of international preliminary examinated 3). It to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international apprexamination was carried out on the basis of the sequence listing: ined in the international application in written form. sogether with the international application in computer readable form. the subsequently to this Authority in written form. the subsequently to this Authority in computer readable form.	tion (under Rule 55.2 and/			
	intern The s	statement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyon tational application as filed has been furnished. Statement that the information recorded in computer readable form is identical to the was furnished.				
4.	_	mendments have resulted in the cancellation of: the description, pages the claims, Nos the drawings, sheets/fig				
5.	beyon	eport has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they d the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**				
in and	this repo 170.17).	t sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation undo not as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain ment sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to the	n amenaments (Rule 70.10			

International application No.

PCT/JP03/07406

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

V. Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement 1. Statement Novelty (N) Claims YES 1-6 Claims NO YES Inventive step (IS) Claims Claims NO 1-6 YES · Industrial applicability (IA) Claims 1-6 NO Claims

2. Citations and explanations

Claims 1-6

Document 1: EP 1177814 A1 (Hisamitsu Pharmaceutical Co., Ltd.)

Document 2: JP 5-132017 A (Dainippon Printing Co., Ltd.)

Document 1 describes an electrode device formed using a substrate film comprising a laminate made from a plastic film and a metallic film and having a recessed part for inserting a gelled substance.

Further, document 2 describes providing a ring-shaped projection onto a flange part of a container itself that accommodates a gelled substance.

Therefore, applying the constitution of a ring-shaped projection described in document 2 to the electrode device described in document 1, and thus constituting the invention of this application would be easy for a person skilled in the art to conceive of. Therefore, the invention of this application does not appear to involve an inventive step.